Index of Claims



Application/Control No.

Applicant(s)/Patent under Reexamination

10/623,678

Examiner

Date

Art Unit 2818

CARNAHAN

Renee R. Berry

Non-Elected

Appeal

Allowed

Rejected

Restricted

Claim

(Through numeral) Cancelled

Interference

0 Objected

Claim		Date									
Cla	Н.		_		Jate	-			_		
Final	Original	1115/45									
	1										
	2										
	3										
	4										
	5										
		\vdash									
	6 7									\neg	
\Box	8			$\overline{}$							
	9	\vdash									
	10										
1	11	=									
2	12	=									
3	12 13 14 15 16 17 18	=									
4	14	=									
5	15	Ξ									
6	16	=									
7	17	=					L		<u> </u>		
8	18	=								Ш	
9	19	=	<u> </u>	L						Ш	
10	20 21 22	=		_	<u> </u>					Щ	
11 12	21	=	L		_						
12	22	=									
13 14 15	23 24	=									
14	24	=	<u> </u>		_	_	_	_			
15	25	=			<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>				
16	26	=		<u> </u>	ļ	ļ		_			
17	27	=	-	<u> </u>			_				
18 19	28 29	=	\vdash		┝	<u> </u>	⊢				
19	30	=	-	_	⊢		-	_		_	
20	31	늘	⊢	<u> </u>	-	-					
21 22	32	F	├	┝	\vdash	\vdash	⊢				
23	33	▐	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	$\vdash \vdash$	
24	34	ŧĒ	\vdash	┢═	\vdash	\vdash	\vdash			H	
25	35	=	 	\vdash	\vdash	 	┪			$\vdash \vdash$	
26		=	 		\vdash		 	Н		\sqcap	
26 27	36 37	=	Г	 		t	t			H	
28	38	=	T	 		T	T			Н	
29	39	╘	Γ	l	Г		Г	П		\Box	
30	40	=									
31	41	=									
32	42	=						\Box			
33	43	=							Ĺ		
34	44	=	匚	匚							
35	45	=	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Ш	
36	46	=	_	_		_				Ш	
37	47	=	Ц	L	<u>L</u>	<u> </u>	<u> </u>	Ŀ	_	Щ	
38	48	=	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Щ	
39	49	=	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	_	<u> </u>	—	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Щ	
40	50	=	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		Щ	ᆫ	L_	L	

Oil	41111	-				<i>-</i>	_			
Final	Original									
41	51	┢	\vdash	\vdash			-			
40	51 52	ᆖ	-	\vdash	_		_	_	_	\vdash
42	52	<u> </u>	_	ļ			_			
43	53	=	_							
	54	L								
	54 55									
	56	l								
	57									
	58									
	59			\Box				_		
	59 60	\vdash	-	H			_	-		
-	61	-				\vdash	_	_	-	
	60							_	-	_
	62	_	⊢	├			\vdash	\vdash	_	\vdash
	_63		Щ	Ц.						
<u></u>	63 64	<u> </u>	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	L.					$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	Щ
	65		$oxed{oxed}$	$oldsymbol{ol}}}}}}}}}}}}}}}}}$		L				Щ
	65 66		L^{-}	L	L		L	L		
	67		Г							
	68	Г	Г	T	\vdash					
	69	\vdash	 	 			\vdash		_	\Box
	70	-	\vdash		-	-	\vdash	Н	\vdash	H
—	70 71	-	\vdash	\vdash	-	-	\vdash	⊢	⊢	┢
-	72	┢	\vdash	⊢			┝	┢	\vdash	
├	72	-	⊢	┢	-	-		⊢	\vdash	-
-	73 74 75	⊢	⊢	⊢	\vdash	H	├	<u> </u>	\vdash	\vdash
<u></u>	/4	⊢	<u> </u>	ļ		<u> </u>	L	_	_	<u> </u>
<u> </u>	/5	_	┡	<u> </u>	<u> </u>	_			_	
ļ	76 77		ļ	┞	<u> </u>	_	ļ	_	_	\vdash
1	77	_	_	<u> </u>	<u> </u>	L_				_
	78_					<u> </u>				L
	78 79	L				٠		L		
	80					<u>.</u>	l			
	81	Ĭ								
	82									
	82 83	Г								
	84	Г		T	T					
	85	Т	\vdash	1	\vdash	\vdash	T		_	_
 	86	Н	 	1	Н	\vdash	\vdash	\vdash	_	_
	87		\vdash	H	<u> </u>	\vdash		 	\vdash	\vdash
—	88	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	 	 	\vdash	\vdash
\vdash	89	-	╁	\vdash	-		 	\vdash	\vdash	\vdash
\vdash	90	-	\vdash	\vdash	\vdash		 	\vdash	\vdash	\vdash
		\vdash	\vdash	⊢		-	\vdash	├	⊢	\vdash
	91	\vdash	-	├	<u> </u>	 	⊢			├
<u> </u>	92	\vdash	\vdash	⊢	 	-	-	\vdash	\vdash	\vdash
<u> </u>	93	\vdash	\vdash	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	 	<u> </u>
<u></u>	94	⊢	<u> </u>	\vdash		 	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>
L	95	<u> </u>	上	\vdash	<u> </u>	L	L_	<u> </u>	_	<u> </u>
L_	96	_	<u>L</u>	<u> </u>		<u> </u>	1_	_		
	97		$oxedsymbol{oxed}$			L	$oxed{oxed}$			
	98				L	L			L	
	99									
	100							Γ	I	
ь			•	•		-	•			

Te	Claim		Date									
101 102 103 104 105 106 107 108 109 110 111 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 141 142 143 144 145 146 147 148 149				Ī								
101 102 103 104 105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149	=	al										
101 102 103 104 105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149	≝	gi										
101 102 103 104 105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149	证	Ä										
102					i I							
102		101										
103		102	_	_		_		_			\vdash	
104		102	-		┢	 	\vdash	_		\vdash	Η-	
105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149	<u> </u>	103		_	┝	_	-		_	<u> </u>	-	
106 107 108 109 110 111 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149	<u> </u>	104	_								L.	
107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		105										
107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		106										
108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149												
110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		108			 -	<u> </u>						
110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149	-	100	┢			-	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	
111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149	-	109	<u> </u>			├	┝	┝	-	-	⊢	
112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149	<u> </u>	110	_	<u> </u>			_	<u> </u>	<u> </u>	\vdash	┡	
113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		111		<u> </u>		L_		ᆫ	_	_	_	
113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		112	L	L	L	L.	L	L		L	L	
114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		113									l	
116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		114					<u> </u>	<u> </u>	_		Г	
116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		115	\vdash		 	\vdash	\vdash	\vdash	, 	\vdash	\vdash	
118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		110	\vdash	\vdash		├	\vdash	\vdash	-	\vdash	-	
118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149	<u> </u>	110		 	\vdash	\vdash	-	├—	-	\vdash	\vdash	
119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		117	╙	ļ		_	lacksquare	L	_			
121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		118										
121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		119										
121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		120			Т	\Box		Г	П	П		
122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		121			 		1	\vdash	Н	\vdash	_	
130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		122	┢	-	╌		\vdash	⊢	⊢		-	
130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		122	⊢	⊢	├		⊢	⊢	⊢	├—	-	
130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		123	_			<u> </u>	_	_	_		╙	
130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		124										
130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		125										
130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		126			Г							
130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		127	\vdash	T-	\vdash	_			T			
130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		120		┢		-	\vdash	\vdash	H		-	
130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		120	┝	⊢	-	⊢	\vdash	⊢	⊢	┢		
132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		129			_	<u> </u>	<u> </u>	ļ	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	
132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		130		<u> </u>			<u></u>	<u> </u>				
132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148	ı	131		l	l							
133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		132		Γ								
134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		133		T			Π					
135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		134	_	t	\vdash	\vdash	 	 	\vdash	\vdash	\vdash	
136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		135	\vdash	-		 	-	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	
137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		135	\vdash	├-	-	├-	<u> </u>	⊢	\vdash	₩		
138	<u> </u>	136	_	∟	<u> </u>	_	_	<u> </u>	ــــ	<u> </u>	⊢	
140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		137		$oldsymbol{ol}}}}}}}}}}}}}}}}}$		$oxed{oxed}$	乚	oxdot	ot	L	ot	
140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		138	L	L	L	$L^{\scriptscriptstyle{-}}$	$L^{\scriptscriptstyle{-}}$	L	L^{-}	L	L	
140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		139										
141		140			Г	Т	Т		П	Г	Г	
142 143 144 145 146 147 148 149		4 4 4	┢	 -	 					一	 	
143 144 145 146 147 148 149		141	-	├-	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	
144 145 146 147 148 149			! —	├	 	├	₩	\vdash	\vdash	\vdash	 	
145 146 147 148 149			L	$oxed{oxed}$	<u> </u>				<u> </u>	<u> </u>	$oxed{oxed}$	
145 146 147 148 149		144	L	L	L		L			L	$oxed{oxed}$	
146 147 148 149				Γ								
147 148 149			-		t		Г		1	Ι		
148			\vdash	 	t^-	\vdash	Н	\vdash	 	\vdash	\vdash	
149			\vdash	-	\vdash	 	+-	\vdash	\vdash	-	├-	
149	<u> </u>		\vdash		├-	—	 	-	├-	 	├-	
		149	L.	lacksquare	$oxed{oxed}$	\vdash	<u> </u>	\vdash	\vdash	<u> </u>	<u> </u>	
150		150	L	L	L	L		L		L	L	